

Carbonate type natural herb medicine liquor beverage, and prescription therefor

Publication number: CN1242171
Publication date: 2000-01-26
Inventor: WANG XIAOJING (CN); GUO WENJIE (CN); LU JIANCHUN (CN)
Applicant: GUJINGGONG WINE DISTILLERY CO (CN)
Classification:
- **International:** A23L2/38; A23L2/38; (IPC1-7): A23L2/38; A61K35/78
- **European:**
Application number: CN19991014319 19990709
Priority number(s): CN19991014319 19990709

[Report a data error here](#)**Abstract of CN1242171**

A carbonated pure natural medicine liquid nutritive drink is prepd. from: Chinese medical herb extract 0.1-5%, honey 1-5%, crystal sugar 1-10%, sour flavouring agent and anti oxidant, trace, and electrodialysis water the rest. The invented nutritive drink not only is rich in nutrition and bright in colour, but also possesses the functions of strengthening health and resisting disease.

Data supplied from the **esp@cenet** database - Worldwide

[19]中华人民共和国国家知识产权局

[51]Int. Cl⁷

A23L 2/38

A61K 35/78

[12] 发明专利申请公开说明书

[21] 申请号 99114319.1

[43]公开日 2000年1月26日

[11]公开号 CN 1242171A

[22]申请日 1999.7.9 [21]申请号 99114319.1
[71]申请人 安徽古井贡酒股份有限公司
地址 236820 安徽省亳州市古井镇
[72]发明人 王效金 郭文杰 卢建春 孙松华
主中廷 王 锋 陈 伟 梁书生
李加运 王淑俊 郭春芳 查枢屏

[74]专利代理机构 安徽合肥大夏专利事务所
代理人 季 晨

权利要求书 1 页 说明书 2 页 附图页数 0 页

[54]发明名称 碳酸型纯天然药液营养饮料及其配制方法

[57]摘要

一种碳酸型纯天然药液营养饮料及其配制方法,其配方比例为:中药提取液0.1—5%,蜂蜜:1—5%,冰糖:1—10%,酸味剂、抗氧化剂微量,其余为电渗析水,其中中药提取液中的中药成份配比和其配制方法见说明书。本发明的营养饮料,不仅具有丰富的营养,且色泽鲜艳,呈天然亮红或玛瑙红色,澄清透亮,药香怡人,味道绵甜爽口,即可清热解毒,止渴生津,增进食欲,而且能强身壮体,增强防病、抗病能力。实现妇孺老少皆宜的营养佳品。

ISSN 1000-8427 4

专利文献出版社出版

权利要求书

1. 一种碳酸型纯天然药液营养饮料,其特征在於它的组成成份及所占比例(重量百分比)为:

中药提取液:0.1—5;

蜂 蜜:1—5;

冰 糖:1—10;

酸味剂、抗氧化剂微量,其余为电渗析水,

其中中药提取液中的中药成份及所占比例(重量百分比)为:

| | | | |
|----------|------------|------------|------------|
| 玫 瑰:0—1. | 枸杞子:5—10 | 五味子:0.5—5 | 肉 桂:0.5—5 |
| 杏 仁:0—1 | 木 瓜:0.5—5 | 茯 苓:0.5—10 | 良 姜:0.5—5 |
| 菊 花:0—1 | 山 楂:0.5—5 | 百 合:0.5—15 | 枸杞根:0.5—10 |
| 桑 椹:5—15 | 怀山药:0.5—10 | 大 枣:5—10 | 梔 子:0.5—2 |

2. 一种碳酸型纯天然药液营养饮料的制配方法,其特征是:

(1)将中药各成份分别经粉碎、切碎或捣碎,放入索氏提取器(或二氧化碳超临界提取器)内,在圆底烧瓶中放入一定量的电渗析水进行提取,提取温度为78—100℃,提取时间为2—5小时,回流5—10次,倒出提取液;

(2)将中药各成份的提取液按比例混合后备用;

(3)按本饮料配比进行勾兑并在灌装时,充入0.1—1%的二氧化碳气体。

说明书

碳酸型纯天然药液营养饮料及其制配方法

本发明属饮料技术领域,确切地说是一种碳酸型纯天然药液保健饮料及其制配方法。

目前,市场上有许多种饮料,但大多添加有色素,且营养单一。色素对人体还会产生副作用。

本发明的目的在于克服上述现有饮料之不足,提供一种营养丰富、不添加任何色素,其色泽呈天然亮红或玛瑙红色的碳酸型纯天然药液营养饮料及其制配方法。

本发明的技术解决方案是:

它的各成份所占比例(重量百分比)为:

中药提取液:0.1—5;

蜂 蜜:1—5;

冰 糖:1—10;

酸味剂、抗氧化剂微量,其余为电渗析水。

其中中药提取液中的中药成份及所占比例(重量百分比)为:

| | | | |
|----------|------------|------------|------------|
| 玫 瑰:0—1 | 枸杞子:5—10 | 五味子:0.5—5 | 肉 桂:0.5—5 |
| 杏 仁:0—1 | 木 瓜:0.5—5 | 茯 苓:0.5—10 | 良 姜:0.5—5 |
| 菊 花:0—1 | 山 楂:0.5—5 | 百 合:0.5—15 | 枸杞根:0.5—10 |
| 桑 椹:5—15 | 怀山药:0.5—10 | 大 枣:5—10 | 栀 子:0.5—2 |

它的制配方法:

(1)将中药各成份分别经粉碎、切碎或捣碎,放入索氏提取器(或二氧化碳超临界提取器)内,在圆底烧瓶中放入一定量的电渗析水进行提取,提取温度为78—100℃,提取时间为2—5小时,回流5—10次,倒出提取液。

(2)将中药各成份的提取液按比例混合后备用。

说明书

(3)按本饮料配比进行勾兑并在灌装时,充入0.1—1%的二氧化碳气体。

本发明的营养饮料,不仅具有丰富的营养,且色泽鲜艳,呈天然亮红或玛瑙红色,澄清透亮,药香怡人,味道绵甜爽口,即可清热解毒,止渴生津,增进食欲,而且能强身壮体,增强防病、抗病能力。实为妇孺老少皆宜的营养佳品。

下面结合实施例对本发明作进一步说明。

实施例1。取中药提取液0.2公斤,蜂蜜2公斤,冰糖3公斤,电渗析水95公斤和微量食用冰醋酸及异抗坏血酸钠,经勾兑、过滤、灭菌后灌装,灌装时充入0.2公斤的二氧化碳气体,再封口、包装。所得营养饮料,色泽鲜艳、呈天然亮红或玛瑙红色,澄清透亮,药香怡人,味道绵甜爽口。

实施例2。取中药提取液2公斤,蜂蜜3公斤,冰糖6公斤,电渗析水90公斤和微量食用冰醋酸及异抗坏血酸钠,经勾兑、过滤、灭菌后灌装,灌装时充入0.5公斤的二氧化碳气体,再封口、包装。所得保健饮品色、香、味同实施例1。

实施例3。取中药提取液4公斤,蜂蜜4公斤,冰糖7公斤,电渗析水85公斤和微量食用冰醋酸及异抗坏血酸钠,经勾兑、过滤、灭菌后灌装,灌装时充入0.8公斤的二氧化碳气体,再封口、包装。所得保健饮品色、香、味同实施例1。